

Экономический рост

Определение
Измерение
Факторы

Почему одни страны богаче других?

ВВП на душу населения, долл. по ППС в 2014 году

США	55860	100%
Германия	46850	84%
Швеция	46750	84%
Канада	43360	78%
Великобритания	39040	70%
Россия	24710	44%
Польша	23930	43%
Венгрия	23630	42%
Казахстан	21710	39%
Чили	21580	39%
Узбекистан	5830	10%
Индия	5630	10%
Эфиопия	1500	3%
Нигер	910	2%

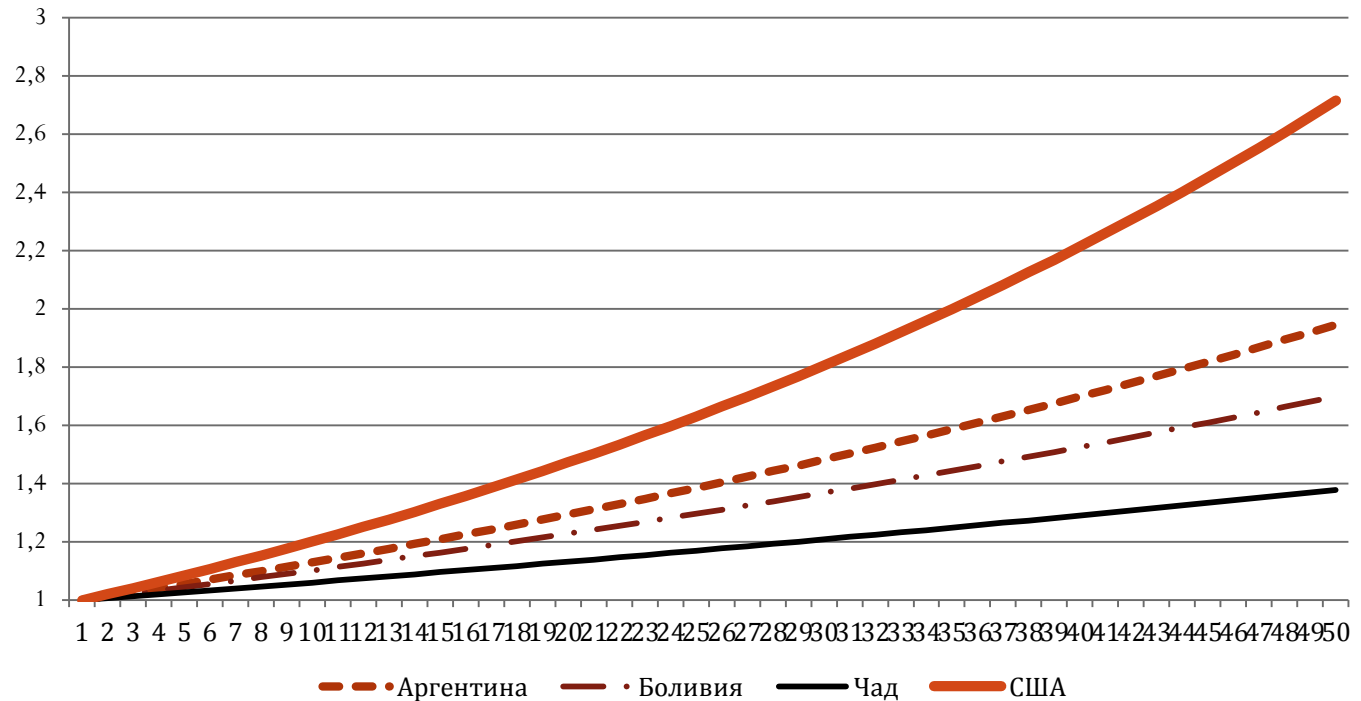
Источник: WDI

Почему доход в одних странах растёт быстрее, чем в других?

Темп роста ВВП на душу населения, средний за 1961-2014 гг.

Аргентина	1.4%
Боливия	1.1%
Чад	0.7%
США	2.1%

Источник: расчёта автора по данным WDI



- ❑ Почему страны различаются по уровню дохода?
- ❑ Что нужно делать, чтобы сохранить высокие темпы роста ВВП (для богатых стран)?
- ❑ Что нужно делать, чтобы ускорить темпы роста ВВП (чтобы бедные страны могли догнать богатые по уровню жизни)?

Экономический рост

Экономический рост – это увеличение потенциального ВВП в расчёте на душу населения.

Потенциальный выпуск – это объём выпуска товаров и услуг, который могут произвести в данной стране при полной занятости ресурсов (занятости на естественном уровне).

Полная занятость ресурсов НЕ означает 100% использования ресурсов.

Проблемы измерения темпов экономического роста

ВВП на душу населения (y)



Проблемы измерения темпа экономического роста

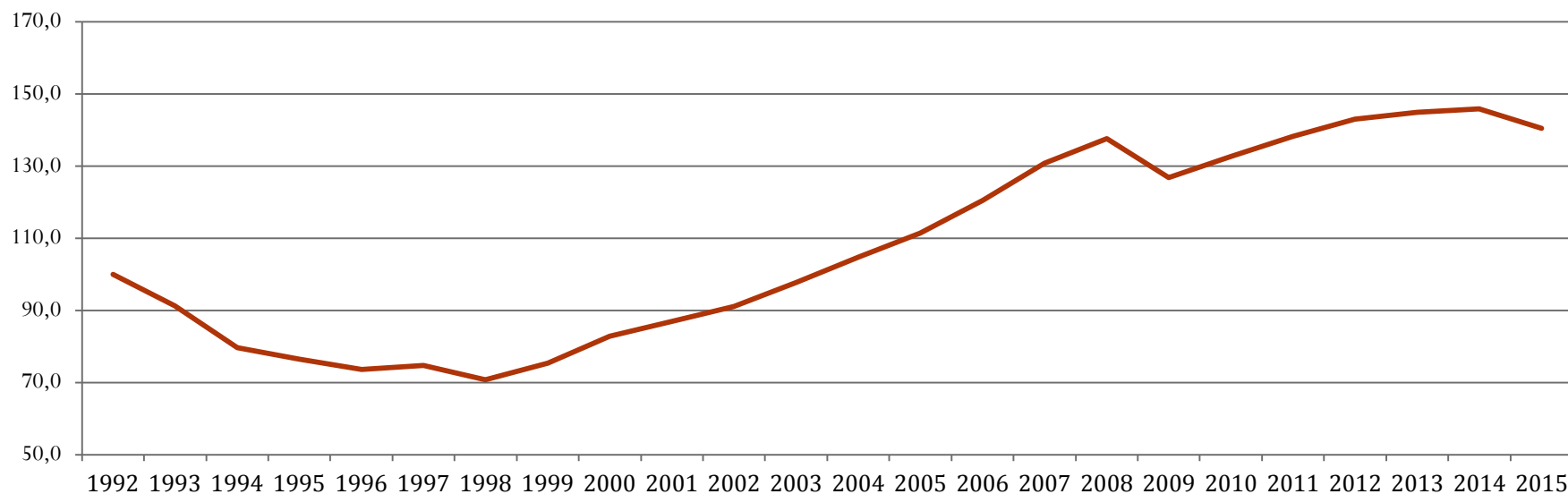
В теории: темп экономического роста – это темп роста потенциального ВВП на душу населения.

Проблема: как оценить потенциальный ВВП?

Решение:

1. Более сложный вариант – оцениваем потенциальный ВВП с помощью специальных методов
2. Более простой вариант – рассчитываем средний темп роста реального ВВП на душу населения за длинный период времени (за несколько десятков лет).

ВВП РФ, в % к 1992 году



Средний темп роста ВВП за 2000-2015 годы в России равен 4%.

Производительность труда (y) – объём товаров и услуг в расчёте на одного занятого

$$y = Y/L$$

Пример: 5 рабочих за день рассортировали 1 тонну картофеля.

Производительность = $1/5 = 0,2$ тонны на человека

Почему в одних странах производительность труда выше, чем в других?

- Физический капитал
- Человеческий капитал
- Технология
- Природные ресурсы
- Права собственности и политическая стабильность

Физический капитал

□ Роль сбережений и инвестиций

- ✓ Рост нормы сбережения приводит к первоначальному (временному!) быстрому увеличению темпов роста выпуска;
- ✓ В долгосрочной перспективе рост нормы сбережения не влияет на темпы роста производительности труда
- ✓ В долгосрочной перспективе рост нормы сбережения приводит к росту дохода на душу населения, а не увеличению темпов роста дохода на душу населения

Эффект «быстрого старта» или «низкой базы» – более бедная страна растёт более высокими темпами

- Иностранные инвестиции
- Иностранные заимствования

Человеческий капитал

- Образование
- Здоровоохранение
- Питание

Государственная политика, стимулирующая экономический рост

- Стимулирование сбережений (например, мерами налоговой политики), использованием накопительных пенсионных схем
- Стимулирование инвестиций (внутренних и иностранных за счёт налоговых льгот, благоприятных условий)
- Образование (государственное образование, гранты бедным семьям)
- здравоохранение (государственное здравоохранение)
- Научные исследования и разработки
- Права собственности
- Политика в области международной торговли